戚少保年譜耆編

戚少保年譜耆編卷之九

闇嗣祚國彙纂
緹嗣昌國集錄
廩嗣報國詳訂
庠嗣興國參較

隆慶四年庚午家嚴四十三歲

春二月

總督譚公爲秋防事竣敘臺功大數多上疏略云邊境百年之利與一戰之捷一守之固萬不相侔試以臺工言之廣一十二丈有至十五六丈止者

高逕望樓四丈有奇有高五丈者亦以方石實砌
上用磚壘周圍牆垣計四尺五寸有厚至九尺者
工費原議五十兩後經臣等量增八九十至百兩
實民間三四百金不能成者初頗以慮始為難幸
文武諸臣百計圖成故春秋兩防且修且守完至
四百七十二座皆總兵戚某實心任事竭力督程
宜特加優異疏上部覆欽賞銀二十兩

議處撥馬

薊鎮各路撥馬為傳報軍情設也或隔十里五里
派軍四名或五六名各帶壯馬頃刻馳遞無事則

牧養休息奈法久弊生擅索濫騎倒死甚多撥軍逃匿至緊急公文反致稽悞合准宜大事例擅騎者罰馬充撥其千百總以有無拏獲強詐論功錄用庶撥困得甦而緩急有賴矣

一馬撥二十里為一塘設馬六匹二塘計四十里為一舍立一舍長三塘計六十里為一程立一程長兩程一百二十里為一封立一百總兩封計二百四十里立一把總計一鎮之撥立一千總

一差人係走報尖夜等項應撥馬飛報每一牌票不過二人差人將牌交把百總把百總付以便票

馬軍認把百總便票應付

一每撥舍長先將把百總票式給與一張票到對同即係眞正如對不同即係假詐

一各把百總照式置便票板一葉每公文到彼即粘票一張於公文上撥馬軍認票給馬施行

一千總把總各置簿一扇凡差人公文經過不論雨夜即驗記轉發不許時刻稽遲

一馬撥止傳報緊急軍情及差調兵馬夜不收與有警入口尖哨之用若非軍機不許應付如或程舍長擅給則百總覺查百總擅給則千總覺查即

一面飛報本府拿治如失覺查一體究治

設築龍井重險

議云原勘移出邊險自鑽天峯分水嶺等十三口乃馬蘭路所屬寬佃西尖山起至松棚羅文廖家寨止在馬蘭則係寬大二提在松棚止係羅文二提其三提共守之地所以防阻自西來東徑入馬蘭一路賊入馬蘭方得循邊東下至洪山龍井徼河一川又在龍井關上非所議十三處之地原議包羅馬松二路實未將二路包羅無遺也今以長城嶺言之松棚東界盡灤河西崖起以防東來之

賊萬山中僅有此嶺屬夷討賞由此而入單騎行十里方過嶺又單行五里方入平川即東常谷再入來路爲西常谷過此直至龍井潵達于溝計邊三十里龍井關有潵河川復向北邊路遠不得到羅文大安間必由牆下小川順牆亦只在羅文等處此乃自東及西之路與廖家寨不接查得該地東西常谷該築臺四座長城嶺用臺三座中間願大且運料口外亦有四座另已行東西常谷各辦料候完設法軍士萬數一齊搬築旬月可完將火器守禦之具一擁而入仍以該關各軍查派防守

屬夷聽其往來則東西之路鎖鑰有嚴防矣

淸解額軍

薊鎮今日之急惟補軍爲至要補軍之術在軍衛有司兩相查比而衛所之官勢不能行須首領流官與衛所官協同勾攝遇比之期同印官按季赴鎮考較庶事有責成而軍無隱漏期於營伍庶有裨益也

星築鷄林山牆

邊向藉臺爲守臺仍附牆爲固鷄林八臺雖具若不加牆則八臺之勞置於何地仍於牆下側偏坡

開溝塹與捐馬牌鏟架木品坑從宜布設以期悠久庶邊境有金湯地方無烽燹之虞矣

查覈軍器

戰守之具莫先利器標路兵軍器械多常操借用或交代侵漁一遇調遣倉皇無備輒行請給今立定格件數不足者補全造册送督撫本鎭每防本鎭照册查驗一次每季本將查點一次每月本千把總查點一次下班之期委官查交缺者本軍賠償仍以軍法重治上班之日照册查點缺者經收委員賠補如此庶軍器不至糜費而緩急有濟矣

議拏作歹夷人

照得犬羊無義惟利是圖各夷每於既賞歸巢之時順便拏人帶回殊爲奸險今仰副叅遊各差的當人赴喜峯探聽遇叩關討賞之日嚴爲收斂防備仍詢該關何時賞畢各夷何時起身即整搠兵馬於邊外總括道路扎候一面接礮瞭哨果有拏人消息即出口追剿務奪回被拏之人其作歹之夷馘斬功級解報定行賞賚庶軍聲有奪人之威而虜歸無肆侵之念矣

給邊外戍守行糧

長城嶺臺四座孤懸邊外且屬夷不時往來尤宜密守今於正中臺設一把總各臺一百總以明臂指相使之義分班遠出哨探以定首尾應援之機又必倍守卒以舒人力嚴號令以警士心聯絡烽火通達內地以便應援仍將撥發官軍及器械薪水等項定擬規則但南兵遠來向議以三屯爲老家凡出戍外與本營軍士一例分別百里內外全支半支行糧今嶺去邊二十里餘雖非百里之外自與內地不同而孤處懸邊百凡艱阻且地當徼外無米可糴各兵日用不足合無憐其遠隔准其

全支行糧以資用度以安遠人之心

議將官交代

畧云軍情馬匹爲最而機務亦以馬政爲先國家一馬費民間百金及散之行伍飼養不時強半饑疲倒死夫本冀攘外以安內乃徒敝民而塡壑其致此者以將官交代之際無一定之章程莫可稽考耳合無以百匹爲准倒十五匹者提問降級蓋軍馬器械乃疆場防禦之至計國家安攘之大機況任代一體凡更代之日將任內軍機數目錢糧器械造册呈報總督等衙門查明無礙方許交代

更題請勅下部議載入邦政永爲本鎮定規則官
有所懲焉匹不至日廷而邊計或裨萬一矣

呈覆薊鎮條陳尖哨事宜

一尖哨深入虜營無非欲得虜之消息而時日久
近以虜情爲遲速務在預偵嘗虜勢已動馳報須
先虜數日入口後至者以軍法重究其未及哨所
或爲虜縛亦不能無如今春所探本爲辛愛闇各
役徑入辛愛營與彼而見即取其辭以爲情實萬
一執留或因而殺之在我安心待報在彼突然而
來不可不慮也惟有多差廣探即被執之人我無

不知各役須當散處凡遇發知風即便騰山傳報有失亦必有得也但暗哨之人不許與明哨相約使各自爲哨在內則多方設備如虜在前不可恃有哨探疎於防守則萬無一失矣

一選尖哨必其慣習虜情能夷言而熟識夷人者如積年能事之徒即無身家不得遺棄大約嚴加精選取具連名結狀不堪者連及將官

一哨夜出口必費賞物兩無對証其侵漁之弊或不能免椎事期有濟勿問出入可也尖夜銀每路已發到百兩先以其半買物聽軍門撫院本鎮緊

急差人出口之用其可以從容備者不許槩用以
致臨時缺乏稽遲出口者罪坐本提
一薊之積弊事急則懸賞萬金功成則百方媒孽
無非吝賞意遂使掩功爲罪不止騙誘屬夷無信
已也昔年把都兒議河坊伯彥得信冒雨入報始
得堵遏及事定止賞銀五兩曲突徙薪恩澤何在
爲今之計不可恃有此輩遂緩我備亦不可恃我
有備遂疎此輩有備無患事權在我不過假此添
一層藩籬耳近聞撫賞濫惡未免怨咨以後屬夷
報信成功一體陞賞併入敘功疏內其各夷行賞

峯大關差人喚集受賞仍行各叅提照常夷數進
賞不許增加一名其賞物將官親自當關驗閱或
有冒濫併賞物不堪將官是罪
一各路尖夜五十有奇卒皆壯健倍食於軍相應
通行編伍操練該路甚少者量行增添每路分春
秋兩班春防以秋班操練春班者出口明哨暗哨
架礮與秋防互換每防三月仍聽本鎮差官同該
路操練遇警先守本路聽叅遊提調如賊團聚沿
邊追賊而來聽本鎮調用
重時報屬夷

薊鎮之防守有報爲眞寄耳目於屬夷委腹心於偵探蓋緣黠虜舉動必屬夷交構始得其情偵探消息以屬夷向背分眞僞而所以激賞統領官員者欲其鼓舞哨役激賞哨役者欲其結納屬夷況犬羊之性惟利是圖必啖以說心之餌方效其搖尾之誠則屬夷賞罰應照尖夜等第分別犒賞行喜峯關口遇本夷叩關之日曉諭錄其傳報送附之功聽於額外請定資格分別仍設法譯諭使皆慕義效順向化輸誠則動靜先知亦伐謀之一策也

官兵互結

各路主客應援兵酌量多寡分析已定立爲主副將領平居練習有警合營隨賊而往將官保中軍中軍千把百總旗隊總以至隊兵以次挨保並無臨陣不堪者取結在卷責成自上而下之法也其自下而上亦申明連坐務臨陣齊心隊軍保隊總隊總而上旗總百把千總中軍遞而將領各本路相保家丁雜流亦然有臨陣退縮失陷本官者償命俱取具軍令結狀附卷

重操練

列寨臺垣並建百世金湯之固也而路將之闒冗者怠於修築流言修妨於練恭邊將故習往往以操練爲故事苟且偷安以粉飾架虛爲奇計視戰勝守固爲虛設以苟圖僥倖爲當然至有銃不知然礮不能發者甚至銃眼塞而不通弓矢設而無用火藥雜以煤炭大小圓石雖備止包皮而數不足者乃於是秋罷工行絲申飭將領邊防之事修練並重戰守交資臺工遲悞猶可徐圖練習少差誤事非小各路宜遵所發號令常充操練如有仍前虛應故事不如法者副將以下軍法從事

議處主軍倉庾

略云邊關軍伍苦楚百端做工則身親土木之勞差使則兼充夫馬之役倒死馬匹則有公攤椿朋之徵撫賞廚夷則有買辦供需之費名爲採柴貿易實則扣除月糧抵補此數十年所釐禁而勢不能已者夫軍士之仰藉月糧凡父母妻子之養贍娘衣食之資咸需之即不必論其啼饑號寒而甘心縊刎接踵溝壑誰爲憐念設令月支之米俱得實數即盡充公費不出私賠猶之可也夫何甫出倉門已去其半半猶不足而致索用於私囊且關

支之處皆內地州縣倉厫或七八十里或百里或二百里欲遍行赴領則關緊空虛往往坐此失事如遇兩防之日邊報一急各軍晝夜守瞭誰敢棄之勢不得不於二三十名內撥一人兼支而馱運煩難散給不便不得糶價而倉粟多陳一時不能盡售又不得不賣與攬頭其時買者少賣者多把持勒價各軍又以期限無多每石纔可得銀三錢夫朝廷費銀一兩買糧一石軍士止得三錢夫既斂膏脂於民而軍復不沾實惠良可痛惜若攬頭買此倉粟又復上倉陳陳相因至於不可炊食此

尤宿弊欲革倉弊須使陳米得散今姑准以八十里闗支仍舊凡九十里以上或移食就地或移粟就軍或照依給商之數給軍以銀每石七八錢或九錢令其自買蓋主軍皆久著非若客兵收買不便也凡此皆憐其貧苦困情立政務在便軍不特爲節省之一端亦裕國之長計也

夏四月出塞

是月單騎闖險出塞行二十里外而山抱水潆鳥鳴魚泳有江南意憶昔詩兩首云鬱葱千里綠陰肥淵水縈紆一徑微魚未驚鉤閒鼓出鳥因幽谷

傍人飛江南塞北春相似并那桑乾總未歸惆悵十年成底事獨將羸馬立斜暉石壁凌虛萬木齊依稀疑是武陵溪長城舊飲紛胡騎大漢初驚過漢旗國士死來金已盡邊機愁絕劍空攜天山鬪說尤佳勝欲乞君恩試馬蹄

登捨身臺

臺在邊牆絕頂魚貫而進日昃餒甚入山買胡餅啖之感而賦云向來曾作捨身歌今日登臺意若何指點封疆餘獨感蕭疏鬢髮爲誰皤劍分胡餅從人後手掬流泉已自多回首朱門歌舞地停前

列鼎問調和斷崖垂綆幾憑虛却笑山猿技不如
古戍春殘初見雁故園愁絕冷看魚百年俯仰羞
巾幗五尺涓埃畏僨沙磧傳飧君莫嘆邊臣應
得戒衣珈

阻夷婦孌只討賞

各關撫賞例有定額定地乃孌只等擅越信地妄
起釁端恣其無厭之求若不痛絕何以遏阻夷情
合差暢曉邊務夷情通夜於各關宣諭多夷各照
關寨照例請討如再執迷定將大關額賞通行革
去仍仰攸本院威重齋文喜峯著落楊秉忠差人

多方曉諭使知法禁以杜妄求而犬羊庶不恣慾於無厭矣

呈給馬匹騎征

禦虜以馬為先今入衛之兵日見減汰必用主兵以攖鋒伏念主兵為前奮之夫戰馬為至急之務將本鎮各路主軍內除家丁雜流塘撥尖夜等如石門馬太援兵之馬各足二部燕臺松牆古北援兵之馬各足一部曹家一路雖至小援兵之馬亦足一司庶堂堂之勢可期一舉矣乞題請照數給發以壯軍容則邊方之幸且戰守之資也及今不

早爲區處將來客馬漸減主馬無多誠不知計之所出矣

呈恤遠戍操軍

山海去牆子嶺相距七百餘里戍守雖在牆子籍伍尚在山海各軍終身戍守卒歲二役與兩防暫調者不同合照主軍出百里外修守例每只准支行糧一升有半仍免雜差止操練守瞭二面處與營房居住俟三年外住居已定棲止有常即行住支則赴戍實丁不致苦逼逃竄而行伍從此可定矣

簡選奇兵

欲養奇兵非挑選不得欲用於口之內外非尖夜中選集不能各路之兵既遠本鎮將教演之兵發回傳教與發過尖夜應該抵補則挑選赴鎮者乃取其所有而解發清勾之軍又先後抵補亦非強其所無不過衰多益寡之中寓因形用權之術與之兌換而已其前項精銳聚之鎮標姑以秋防教演俟精熟機宜仍發本路傳教衆兵統率行陣候虜有入犯消息方行調集在各路止摘一二精銳之尤在鎮標實得五百死刀之士撥間抵隙何所

不可

議覆提調家丁

查得四十三年題准叅副招家丁一百五十名守提招一百名在卷今薊鎭以屬夷爲鄰日久驅馳撫賞之事常於提調往來交涉之間固當示以威武而防守之際尤宜重以兵權盖職司地方典守非輕而虜之窺伺多方溪壑難厭且多別生事端況守提之軍又單弱之甚壯者調用團練耍家而不得守弱者力役樵採供辦而不得休耍無捍禦出力之人何以振揚威武合無以五十名爲率例

給家丁銀一兩二錢月糧一石自行招募精壯之人就於本關寨頂補活缺隱漏正軍亦不許將見軍濫收改名冒頂益致關寨空虛毎至十名開具年貌解兵道驗試允收仍加作養訓練無事時常操演隨本官擺列隊伍以壯軍容有作歹夷人及零騎往來提挈邀截毎防仍聽本職與援兵一體操閱遇警與主兵一體調遣而家丁之馳驟截殺尤資於馬無馬是無軍也各提通用馬一千三百匹乞題請於大僕寺發馬如數給丁騎征則事事有備而兵減益壯於邊徼在在可守而屬夷稍歛

於跳梁矣
議保河民兵四事
保河人衛之兵支費既厚倚賴亦專而乃徒事虛
文守練之法不舉委靡積弊日深日痼所亟當釐
正者四事煩為裁議通行一議馬匹原設該營馬
一千匹每年一兵連工食給銀二十兩聽其自買
赴邊並不印烙屢以羸弱瘸瞎充數不堪實用況
該營既分撥三屯車營而車兵專以推挽為用且
軍器重大非騾不勝合將該營准存馬五百匹選
壯丁五百人充馬兵班回之日各縣督監另易強

壯好馬印烙該道仍將毛色齒歲并兵名造册解赴軍門一留存照一發本鎮稽考如有從前抵換將工食草料扣還懲戒再買騾五百匹抵馬馱軍火器具其買騾之法一如買馬則錢糧不致虛靡而戰守可期固勝矣一議更替民兵隨車營訓練共號令機宜與統兵之法所費火藥賞犒已爲不貲即一人練熟而已百倍其功奈何放班之日任從更換及上班復行教練設有警報何以禦敵合無於撃放時嚴加選定堪者給與腰牌印記懸帶本營造册一本存留照驗每上班之日該道驗發

逐名查對正身方許赴邊仍遣押送官吏親解軍門查驗其不堪者發回更換仍於秋防解邊塡給腰牌庶教練有益而兵馬日精明矣一議工食各兵工食毎防解邊貯密雲縣請詳軍門支領正恐各兵支銀在手輒思逃竄及僱人代替誠善法也夫何日久弊生密雲縣既無額數可查軍門查考又不及於此故各縣奸蠧吏書同狡兵將解邊銀自行私領合無於赴防之日責令各將銀解赴本部院查驗明實仍掛號發密雲縣收貯聽該管遊擊造册支給逃故者截日開除遲緩過期嚴提究

問庶士倪馬騰而軍容斯壯覊矣一議防期戰守之法非教不精該營係創立民兵所養頗厚宜當效力之人今屬戰車之兵其馳驟之法尤宜素嫻今春班定以二月初一日秋防定以八月初一日到合行易州天津二道嚴督各縣如期前來後期者責該官吏則兵士齊集而緩急斯有賴矣
六月召諸路將盟潔上諭以邊事利弊及禦虜方略
勝算
時惟庚午夏六月諸邊新臺擧建過半當亟明守禦之策乃奉制撫題允暫停工役以舉練事隨於

六月下浣檄集東西兩協守及三標各路副參遊守諸將領具會於鎮城庭謁後揖入於止止堂分左右列坐時天暑出吳扇分賜剖瓜而食有頃家嚴謂諸將曰諸君以今日共坐之處是何處耶衆莫知所對曰此非三間清署乃是一隻漏船當風波中若得睡則睡得坐則坐仇人反目各不同心忽將船被風浪飄衝致碎彼時無分賢愚無分恩仇都是溺死此際便是異心仇人既在一船說不得不相識說不得平日仇怨須是同心同力將此船撐過江海到上岸時任從衆人各心各路分撥

而去今要求漏船過得風浪卻人人不齊心不共拌一箇死命那箇能免得去況諸君起於世襲者受國恩有年崛起布衣者亦榮耀逾分以職事言分當捨身以國法言勢當捨身姑置勿論且以薊邊已錮之習與將士相沿之弊為諸君論之可乎夫九邊同為防虜獨薊事與各邊不同比如宣大山陝無屬夷隔斷且地平無險可據胡馬入犯無時數千亦入數百亦入甚至數十亦入將官隨有警報便就出去追剿緩急之際迅雷不及掩耳那得齊兵那得聚衆故恃有家丁之設所謂在精不

在多又有偷馬劫帳房之類平日邊徼得此功勞
一以爲根基及遇大虜御稱衆寡不敵即厚顏無恥
尙可保全身家薊鎭切近京師議論煩多山川糾
繆有險可守外有屬夷限隔無零賊敢入三五年
方一犯每犯必東西兩虜合勢而來動稱十數萬
邊外延長百餘里或以頭爲尾以尾爲頭分攻聚
突必有一處潰入入則又以精兵劄營自固虜知
勤王之師不日輻輳自入至出多不過十日此薊
鎭之形也臨大舉時便稱衆寡不敵惟以家丁數
百窺伺零虜即殺數級豈能掩罪甚至無零可剿

如何不講戰夫諸君所以不講戰者病在理欲不
並立實事與虛套不同行因有虛套行得慣故不
講戰諸君多係西將率以家丁爲利器決不可以
此視衛鎮也家丁之召本爲軍士氣弱散守地方
倏然零賊入犯一時軍士呼集不前而將官當鋒
必得親養恩深之人相救相護今諸將每人統兵
一枝二三千不等將此二三千衆教練精強又召
家丁二三百厚養以充先鋒今卻顧此遺彼愛小
失大就以軍士之馬供家丁騎乘以軍士之身供
家丁役使以軍士之糧作家丁養贍是得二三百

人之心盡失部下二三千軍之心以有用之軍置之不用之地是費朝廷二三千軍士之糧餉而僅得二三百家丁之力本為求精適致冗費本為求多反為致寡既視二三千為冗數又視之為必不可練用如是而廝役益多益怏怏其欲諸將又且利於此習於此偷馬打帳房得功視此為制夷之長策及至大舉而入便謂虜必不可交鋒必不可堂堂相對凡能神出鬼沒偷竊零騎挑壕自固便是好漢此牢不可破之習也其在薊鎮將士又以大虜每犯無敵積威所劫亦謂決不可論戰今且以

利害爲諸君告之賊若進入內地自入至山必然要堂堂正正血戰一場必有數千眞正功級方可塞責君不及此決是大家棄了身命死於戰場以報國恩諸君就要偷生本鎭決無生回之理況我所定援兵俱係三分中選二又以一分臨時聽將官自備沿途疲乏補數不到賊所必尋主將倘箇軍定要於正行之間設法見數彼時所到不齊復有何說又往日因無行伍因無分辨某營因無左右前後營陣故到箇地方任諸將各擇便地各自爲家以故對面視其危亡而不救甚至坑陷主將

而不顧今以十路分東西各五路主客援兵務要分一營每營有定就方色旗號一箇人亂不得一尺好地形揀不得又若某營前進奮勇本營旗號一色不待本營報來便知是某將軍馬若一齊退走了但望一片某色旗便知是某將先走又上陣之時本鎭當中諸將人各爲一頭將官家丁在前軍士雁行於左右俱看本鎭高招但有退縮者只將將官預令旗牌伺候徑聽綁來只是一馬馱送車營督撫所在之處任你如何辨解就著同營一將代管其衆所以每援兵一枝必設主客將官二

三員正爲臨時拿了一個就有一箇代替再說不得臨敵易將的話了至於部下軍士向來未見賊後一行查究以此衆不用命本鎮今奉勑諭自副總兵以下抗違練兵便聽以軍法處治況臨陣乎我必先於練兵時一試之大都今日只是要轉移念頭改箇肚腸最爲要緊諸將唯唯已乃謂曰不獨望諸君信我而改圖還要部曲信諸君而改圖不獨部曲信諸君而改圖還要士卒信部曲而改圖致此之效不獨我諄諄告諸君還要諸君以此諄諄告部曲部曲以此諄諄告士卒使上下同心

人人知此箇箇改圖必須數萬人聯異爲同聚少成多合寡爲衆方爲勝算諸將默然復謂曰無已還有一著頗省力諸將復請則謂曰斷鎖山川險阻守固最易若能守於牆上拒打賊囘見有明例各升世襲三級今奉明旨肇建空心敵臺各騎牆相映軍士據臺爲守正面可禦山梁擁衆之虜兩面可打折牆之賊便是虜馬得向臺空折牆而入兩臺上暗認酋首數銃齊發縱安灘把都兒土蠻辛愛等皆死於我空心臺銃石之下未可知也然欲致此之效必在練有節制使貴賤尊卑上下相

維十人便有一隊長十人視隊長便畏如大將如此處處是有制之伍高山峻嶺儼如主將在上故人方用命所謂戰要練守亦要練戰勝之軍未有守不固者況今臺座俱當馬衝垛上之軍皆臺上官目親臨屈指可計某軍有功某軍先走便可執簿而書山下各路又設有遊兵專拿逃回先走之徒苟能守固所謂全軍為上不戰而屈人兵為第一著為最上策也諸將於是始有以守禦方略請者有以戰車方略請者有以器具請者有以哨守請者雖言人人殊要知皆為守戰實事乃隨問隨

答講論再三各歸於守固戰勝使諸將曉然而後已時行言士卒之苦者乃謂曰主兵月糧客兵行糧此國朝兵食定制無敢議但在諸將隨事撫恤節省木鐵舊所燒薪皆派於近路諸軍今已之乃自遣家丁採用其他類此者多軍士雖不蒙惠亦盡吾心而已諸將曰如退匠役以歸伍減隨從以充戰卒薪炭以蘇軍諸將尺帛不敢及門此兵主所以恤士也諸將雖不斂近日改弦易轍者多矣但如月糧關給於二百里外撫賞官貂十不及一軍士每月身既修守復督採柴變價以充撫夷之

用且採柴惟二三處可貨深山窮谷孤塞寒村即有柴莫售雖設有採柴之名實扣月糧以充他如差使應付之繁難委吏之推挫不可枚舉乃謂曰守邊將士之苦恐諸將言倘未盡恐一時未能盡除吾且盡吾心且以教練守戰爲圖我若做得效堂堂正正殺賊一場盡得職分上項若事亦須保爲諸將士轉移之凡吾所以諄諄千言萬語無非要諸君改念拚捨一身實圖一戰此正所以爲諸君與軍士求生耳兵法云必死則生幸生則死置諸亡地而後存皆此意也虜馬逮來五十步內外

無不弓箭射我我今有鳥銃快鎗火箭虎蹲礮佛郎機皆遠過木箭狠過木箭中人多過木箭以此五種當他箭諸君思之孰勝孰敗虜馬近身惟有短刀長不過三尺我今有鈀棍長鎗鉤鎗大棒皆七八尺長兵法短不接長一寸長一寸強以此五項當他刀諸君思之孰勝孰敗虜以數萬之衆勢如山崩河決徑突我軍我有車營車有火器終日輪放不乏不必挑壕而馬不能度不必依城而虜不敢前欲行則行欲止則止諸君思之孰勝孰敗虜衆人自為戰萬人齊力使人不得不戰就中又

伺其隙攻其惰諸君思之孰勝孰敗又虜馬方來百餘里外凡我標兵先赴信地應援之時其各標下車營盡將鳥銃手調赴邊牆將車於近便總路城池沿城爲衛重器還宜在車城車相恃先保無虞若能禦拒虜回萬全之勝也萬一潰入車兵驅回附車馬兵馳回附營各路援兵見烽火傳至不待調遣馳赴主將合營堢衆迎敵計凡五種方略所謂多方以誤之必有一中未有不勝是本鎮所以決遁諸君捨身拚死之因實爲立功揚名之計到此分際是使諸君死乎是爲諸君生乎諸將始

帖服無敢他議乃復將各路軍數取置於案諸將輪至案側以水路實在軍數逐款詢於本將親爲擬註先定墩臺烽火時得諸路廢弛狀有十餘里無一墩者烽火何以接傳於是擬定墩軍授以傳守之法再擬尖夜部伍練法分明哨暗哨架礟沿革必定有馬援兵不派臺垜而照信地專一應援遇急聽調次擬尖夜與對尖夜團練部下聽調援兵次擬派牆垜之法前軍皆有守臺牆賊入乃調次擬路將自練步軍專守臺牆而不聽調次餘數百以備老弱事故仍派臺垜凡係雜差調取之數

開除無遺無不樂服復定十一路援兵向往方略
乃多屬秘機不可預泄虜間者自召諸路將集灤
上會盟六日日為吉有奇中諭越明日於教場設
大宴諸將接於臺下序見於堂榮方行酒因舉酌
授諸將曰今日疆場大事同舟患難盡以托諸將
策效願行則公等皆麟閣凌烟之流策違願阻則
吾等皆一時覆舟之鬼願諸將勉之酒徹乃合將
士君而人大誓於武場期共變衞習為進合數萬
戰守多方之圖冀堂堂決勝之舉因賦詩以示諸
將云獨立懷知已多歧嘆宦情古今誰俠氣天地

一愁城萬里猶投筆千年羨請纓君俱學劍者報
國有新盟

會追逃軍就吏

薊鎮軍伍非豪右爲僞藏即勢要爲隱蔽故邊營
單弱動輒乏人方今督撫鎮道竭力清補而吏典
潘文始以食糧正軍貪緣充吏繼以展轉推托隱
蔽軍丁於本軍則殘疾頂冒無一丁著役於別姓
則指引逃亡致四戶空虛以一小吏敢爲逋逃之
主若不痛加懲治何以警戒將來除已將某軍摘
解燕河營頂補潘文名役外其祖軍應正軍潘文

項當即今在京當該合請貴院咨部請發前來著役則奸豪有警逋逃知懼而行伍不致空虛矣

覆兵部條議八事

一議封職以臣服夷酋議者咸謂名器國家所重蒞古人惜繁纓施之中華禮樂之邦可也若夫懷柔夷狄又未可以是槩論今俺酋獨雄徼外我即吝之能禁彼之自王乎不如因其請而授之不割土地不分人民適成中國之大即使虜酋狡猾背盟而名義昭然其直在我為今之計惟當堅其始盟要其誓信先遣才猷素著機議風生使臣二員

到彼面諭令其通集大小頭目各傾心望闕叩首有我臣妾之義禮文尊崇儀度肅恭一面鑄造册印同時速遣其大小頭目照三衛例各給以勅書一定貢額以均賞賚夷狄之性惟利是圖各夷名位雖有高下賞例不宜太懸仍將賞物明坐本家頭目名下以免他日虜酋併吞誤我邊事各夷應賞數目喜峯口原有定例可稽册內所開貢夷四十七枝每次止許貢馬三百或五百此國洽間西虜貢例自當照行喜峯見賞事例如某枝係都督或都指揮頭目每起該進馬幾匹內將馬一匹坐

註某都督差頭目某進馬一匹餘俱坐本家頭目
或指揮等項名字期與賞例相同可免夷人爭擾
及查禮部賞例指揮千百戸頭目皆五表裏都指
揮六表裏若都督親到京七表裏此三衛定例不
宜軒輊致起紛紜但王爵冊封賞錫之典未之前
聞自常從厚不敢妄議進京之數以少為主餘夷
為守邊關其還巢賞賜不拘進京留邊馬匹只照
原進數目一例給賞一議貢期貢道以便防範册
開貢期以正月聖節為限斯固草枯馬弱之候易
為防範然每歲正貢一次由居庸以達京師此固

治年西虜貢道無庸別議其夷使之押送途驛之稟餼亦煩詳悉至入關之頃播揚天威震疊異類當照喜峯事例舉行但夷使到京當新置一館另行安插不可與三衛之夷同處其朝宴之時亦各派日期務令不相見面以杜釁端然又不若將本虜貢期改議於三衛出京之後俾其東西則西北爲上策一議互市以利華夷夫夷地不毛無耕無織所以仰慕中華者以其日用如布帛鍋鐵針線暨簪珥脂粉之屬不能一日不資於中國而互市之利實羣夷至願使此利人人沾被逾於搶掠之

得彼亦何苦不安於市而必欲捨生以圖侵犯哉蓋羈縻虜情可以長久者正市之謂也但須處商民而號召有方務使各得其利內外同欲市方可繼彼時議抽課稅似爲長策夫抽稅撫賞乃因其利而利之自不容已者也一議撫賞以求可繼夫貢市通行豈無數年之安而目前軍費似有可省者然安不忘危治不忘戰況貢市供用驛應犒宴諸費叢出一方之力必不能辦須戶部給發銀若干乃克有濟今欲於各邊減哨減守以充其用夫各邊自有各邊撫賞哨探豈可因西虜之封貢而

遂弛耶劍必肉以醫眼前之瘡萬萬不可惟於宣
大西酋貢市之處聽彼督撫減以馭夷或可從之
一議歸降以杜啟釁封貢既成疆界自拼册封之
後自當恪守失邊不可不復夷種不可誘收中地
被虜之人隻身來歸者應聽投納夷婦夷器馬匹
盡付虜中邏卒以還須與夷酋訂約載於番文册
勅之內不許借此叛盟一審經久以嚴邊備部科
之議必欲要其後之不變嚴其始之峻防令一遵
法制永絕背逆固守邊之經也若款所稱邊境有
數十年之安則宣大陝西殘破之城堡可以漸充

實荒蕪之屯田可以漸開耕河西延閒之大邊可以數報完乘其無事務急自治數年後兵氣振而邊備整縱有反側我得以蓄練之精力守可以固戰可以勝夫朝廷不惜王爵之封萬金之賞援之夷類不圖常安久治抑何為也夫事急則理緩則忽時嚴則慎安則忘此人情也即今封貢數年之安諒可豫取但不知前數者自治之策果作何計較施為以為審處之圖也第恐文武官僚循資遷轉後先迭繼意見參商訓作之法未成移官之檄頓至此去彼來又是一番作用為今之計須隆其

委任厚懸恩格不拘大小官員堅執久任之議果能處置得宜久安長治十年不移即加以不次之擢何也夫法之必行惟立法者能之而非常之作用必非常人能任之一畀匪人立見敗壞則久任責成之說封貢之先著也一戒狡飾以訓將略夫制馭之權當悉歸督撫不許將領撓沮傾忌違者悉聽便宜行事其間情苦者奏請改之情重者拏問處治見不作者論罷即自薦同心同職之人共事地方以終王事他日誤事與督撫同譴不惟可以杜異議之嫌亦可免掣肘之患矣蓋原議欲行

九鎮將領務實心報國奮勇練兵戒平時驕惰之
習乘今日縻虜之暇修職具器精銳不致廢時失
事誠為至計但武弁不學無術宴安易弛警戒惟
艱即今地方多事明法赫然猶且偷安怠惰提命
不省者比比若息肩承平之後必將解體求其終
日乾乾者不惟武弁鮮其人即縉紳亦不多得也
然操縱之機在上不在下倘封貢既成遂生玩愒
縉紳恬嬉以待邊將領偷惰以卒歲轉相效尤雖
智者莫為之計矣抑又慮廟堂之上廢革繁興議
論之司意見百出減兵減將革餉革防一切未然

之圖桑土之戒視爲過計豈獨邊防之弛懈武弁之玩愒已哉凡此尤當深長慮也

覆政府議軍糧改折

夫改折一事有四便焉革倉弊一也蘇商累二也濟軍困三也免諸項使費以歸軍而扣餘又可以益官四也不意大司徒約分司酌議遂將四便之圖改爲節省之計果如所議軍益被其朘刻怨之所叢必有當之者矣謹據實再申言之四年春因兵備道嚴革倉弊攬頭束手以致差軍領米太多狼藉遍衢無人收買城鄉士民但糴新穀食用誰

復以有用之銀而買不可炊之粟乎以此堆積何日無可爲計兵備道仍復喚各攬頭准買攬頭復明白要許上倉方買每石只得價銀四錢有零極貴之時不過五六錢夫以銀給商是何數目上倉使費如何傾出狠籍如何不得歸軍賤賣又復上倉新陳相攙朽腐如何故不若省此數番之費折與軍士頗爲實惠又召商一節各分司不同有召商報買主軍糧者有召商止買客兵糧者其召商之弊上司吏書官攬等役均利其賤米石粗少固不待言往日聽其情願爲商故名爲召也近年强

派於民間，富室猶之可也。迺日又將邊衛軍舍餘丁家無百金之產者，亦盡數徑行拘拏，掛貼商人，或因民商指名告攢，或因互相訐討，邊寨營城稍有家室之念者，不下數年而逃竄一空矣。爲今之計，除近倉百里以內照舊給本色，不可改折；離倉百里以外者改給折色，計以六個月以六個月本色而改之，仰將主兵本色米兌與往來客兵支放，將客兵召商收買銀兩兌與主軍折支，免其召商耳。或謂某分司商銀少而主兵米少，則何如？但百里以內仍舊支本色，其百里以外六個月本色改

從折支以容兵召商銀給支無有不足如仍短少可止改四五個月仍給一月本色亦可如此既省召商以蘇邊困蘇民貧卒又免倉弊又免商漁其給支折銀之數當以商價低昂爲準蓋所奪以歸軍者原是各司給商之價且如米價時值每一石用銀八錢戶部給商必不能少八錢之下時價一兩或一兩二三錢給商必不能少一兩或一兩二三錢之下彼時每石以一錢歸官譬如給商八錢則以七錢給軍以一錢入官一兩給商以九錢給軍一錢入官若時値一兩設使官司如能止於八

錢給商則軍士孰敢逾商之外而厚望乎此原揭之意也今大司徒准分司會計要將不拘離倉遠近軍士盡將本色改折逼留一二箇月折銀不照商價低昂只照已定間支折色之數毋春夏止於一體六錢五分秋冬止於一體四錢五分誠如此議則彼即支本色而復賣與攬頭上倉賤時固四五錢貴時亦有得六七錢之日何利而肯又聽其剝削哉此雖遠者亦不樂從況近倉百里以內支糧一石不過旦夕之路即無力必得八九斗到家就值七八錢如何無故就削而援折支例哉又如

近倉同城之軍間支折色已為苦困尚有六箇月本色又復減折誰肯從乎不激之脫巾則逼之逃亡而已乞望除住在本倉口城內及至百里以內者斷然將舊本折間支本色一石折色春夏照例六錢五分秋冬照例四錢五分不必再行更張亦不必置之議擬間也其係去倉口百里以外者將應支本色米兌運各邊為客兵支費並屯鹽米不拘何倉隨處可上也將商人應買價銀一照時價低昂併石內以一錢歸官其餘盡作折色給軍其事簡明易見但大司徒又謂依時價低昂可以作

弊此殊不然商人領價歲從豐歉軍士照商價而又減一錢何以為弊如謂低昂有弊則商人低昂獨無弊乎大司徒又謂價值不定或米賤要價米貴要米如何處之此更不然軍士之心惟於便益處指望米貴時價高給商亦高米賤時價少給商亦少是軍士不論米貴賤皆得實價又何必支米而狠戾於中途乎大都部中通議只是因此便軍之情而必欲為節省之計不欲奪商之漁以歸軍而並奪其軍商之利以歸官此外再無他意嗟乎今日之軍以本色言之斗斛既小米豆粗惡朽腐

相半只計得好米五六斗之數以折價言春止六錢五分秋止四錢五分料豆止二錢五分亦只得五斗之實只以一石爲名色耳支處到手營路有差使當月之斂有上司吏書之斂有陪馬之朋有撫夷柴價之費更有不貲一月之銀僅得一二錢銀到手一月之米僅得一二斗以食妻孥以職思昧千方百計於不得已中思得商人一綫之利可以稍濟千百攢身之須今又爲節省所奪誠恐如前言非致脫巾之虞必啟逃竄之路夫大司徒梓里所在似非軫念邊隱之善策也職極知觸冒忌

諱然此實當以死爭者故越分具陳

覆科議減免入衛之兵

略云因守之術因地稱人因人稱食如不論地之長短緩急惟以食之不足去兵以就食將以何為守也且謂邊臣不練土著希圖入衛精強者將以主兵既強則入衛之兵可掣而實未究其故耳薊之留客為邊牆邊關長二千里內除山巖絕險不必守者其中斷續不一有水口可通零賊之處其墩臺瞭望勢不可無尚有六七百里通單人單馬者雖不必特設重兵亦須列堞乘城以防衝突通

計沿邊險隘約墩二三十萬軍數不足不得已而借留衛兵況虜聚而攻之一山梁之間集衆萬餘豈一墩軍之力所能禦哉即軍足墩數尚勢分而寡況今十不足一耶昔庚戌入衛軍三十餘枝計十餘萬尚不能阻其不入今減去十之八止存二萬餘見今衝處三四墩一軍緩處五六墩一軍而自庚戌以來主兵雖練衛兵之費實爲不貲近自元年以來新舊三標計軍六枝新造戰車八百餘輛步軍六枝教之三年其精銳驍勇視衛兵不啻什百矧衛軍工作勞苦馳驅道路而彼中復以秦

越相視人馬狼狽器技虛文未敢與主兵爭頡頏也亦何覬而難罷耶誠以邊長人少惟冀充數擺守而已或謂標兵既增則宜掣去標兵之增乃於各路調集操練即是增來守邊之人於行伍之數未嘗增也又有謂老弱宜汰與班軍赤手不堪者夫薊之入衛邊兵二萬耳班軍毎防不足三萬主兵五萬有奇通計之不足十萬至於運石裹糧守器收騎即老弱亦不能棄無非數之不足其何以爲捍衛之計乎若以戰論在於較量敵情因而制變況宣大之虜犯止數百故將官侍家丁爲羽翼

遇小隊則角之有餘遇大舉輒束手坐視而剿虜之犯動以數萬計即將爲孫吳豈能次次用寡而勝耶而今之責將者則欲人皆孫吳戰皆用寡仍欲其百戰而百勝夫何不計而所望之奢也至若以撤衛兵添土募爲節省又有大不然者蓋衛兵糧餉皆在彼中而剿止供行糧若募本土每名甲仗馬匹行糧約二十餘金作何區處且屢經殺擄生齒稀疎此不能募者一也往年銀五兩募兵一名尋以事故淸勾其親族充之是五兩銀而得永遠軍故人爭避之此不能募者二也窮邊軍苦所

存十金之家無幾近日有司又將軍餘混抜充商致累而逃處處空虛此不能募者三也每軍口糧止一石而自賠草料養馬且支於二三里之外既歸纔得其半而科費百端人之畏軍甚於出陣此不能募者四也凡差委到邊人夫役使苛責杖刑略無憐念什九瘡痏即將領亦奴顏婢膝俛首無氣此不能募者五也逃軍之在鄉者緝捕者固多生事而捉獲者多被豪民打奪及關行有司又以偏愛爲惠逃者公行無狀邊關莫敢誰何此不能募者六也淸勾之軍久無成憲十不得一而隨解

隨逃雖各省有清軍之官上司不以此爲責成本官亦不以此而盡職此不能募者七也倘因必不可足之軍而免其固守之責只以殺賊爲功則本鎭見已練成三標與南兵幾二萬各路又練成主客援兵三萬三標戰車步卒一萬五千各路練成尖夜步軍一萬大約馬步七萬以上雖不能抵賊數十萬若十萬以下必可犄角一戰卽將餘兵盡汰亦可無奈本鎭外有屬夷住牧窺伺不常邊山險夷相雜守塞有基恐固守之議竟不可捨則減免入衞終屬不能惟有汰老弱清冒濫稽虛名一

飭該督撫責成各道將實撥行而其所節亦不多本職之見如此仰祈酌議裁擇遵行

冬十月出塞燒荒

是月二十六日統三屯等營官軍於喜峯口出關至地名惡谷聯營到黃崖等處督遣副將胡守仁叅將史綱等分領精兵并夜不收兩哨且哨且行或二三百里四五百里舉火將林木草野焚燬殆盡使夷馬不得住牧而邊方易於守瞭也

十二月題禁給領胖襖科斂疏

竊惟臣子仰服天恩雖一縷之賜曷勝榮耀聖明

愼重惠與卽敝袴之微亦待有功且胖襖出自御
庫下及行伍戍卒誠解衣之至惠挾纊之洪恩也
夫何行久弊生乃將極賤之典遂爲侵斂之門庭
過關領時襖之日各路另會小委官一員指稱打
點費用科斂軍士集計不止數百餘金以致軍士
有甯免科斂而不願領胖襖之謠甚至委官卽將
胖襖就便京師侵賣及至領到之數又爲各邊委
官先行揀出好襖每件索銀不等方與關領無銀
者給與下等或私扣其餉必用一襖之值方得一
襖到軍是朝廷以挾纊之恩而爲邊關壟斷之術

矣照得所屬沿邊關口守墩架礮夜不收官軍舊例三年一次關給胖襖袴鞋以禦冬月國恩甚優渥也訪得委官每於該領之人各索盤費銀一錢至於應給之日委官又不即到且將衣鞋分爲三等索銀一錢五分者領上等一錢者領中等五分者領下等是以國家曠典爲貪官奇貨也相應嚴禁以便軍情除革去常例外議別處盤費銀二三十金足爲入京使費其各路小委官盡經裁革仍通行禁約以絕科斂之弊以後凡遇關領胖襖歲期除臣委武官一員復會行巡撫委文官一員齎

本同夫赴假如有各路踵襲故弊仍前科斂盤費
及打點使費等弊即便訪拏重究伏乞皇上俯憐
邊軍萬分艱苦蚤賜照數給發付與委官領運到
邊容臣會同巡撫親詣各路照今擬定實是傳烽
墩軍實是差入虜營尖哨實是架礮夜不收當官
唱名對手領著斷不使斂費分文事完請設香案
宣諭皇上曠蕩之恩即令望闕謝恩俾知恩所自
出庶邊軍感奮而矢心用命以禦虜矣
是月望日仲子安國生
隆慶五年辛未家嚴四十四歲

議修偏坡以固邊垣

牆垣爲邊圉之藩籬偏坡實牆垣之障蔽有偏坡則虜雖衆不敢仰窺於上馬雖強不得馳驟於下鈎竿不能到雲梯不能安遂度地利分難易酌定工力削爲懸崖如平漫難加剷削者或設柞木火器或挑壕塹品坑或添置高臺倍增雉堞務使與坡一體可恃

請設三武學疏

略云自嘉靖庚戌後西北匪茹屢侵幾何一時杖鉞登壇之人卒鮮堂堂一戰摧輪而箭其背者皆

將帥之非人也夫兩京設有武學每三歲開科取士矣然因循故事竟乏眞才於是不得已而求之世胄則紈袴之子無復鷙鬬之氣又不得已而拔諸奴虜行伍之間而韜鈐不諳終非統馭之才又不得已而舉之廢棄之隱逸然非粗悍難用則大言而寡實竟無以稱塞明詔仰舒拊髀之思者以儲之無素耳臣未暇遠及姑即臣所督撫地方言之如遵化密雲永平三處舊有武廟武學而分隸衛所甚多合無將衛所官舍選其年力資性量置號房羣而養之仍分析門類各專一業一曰韜略

如武經七書春秋左傳諸史百將傳等書一曰武藝弓弩刀槊矛盾戈鋋軍火神機之類一曰膽力倣古翹關負重之科力能引弓若干鈞弩若干石損鼎若干斤以上方許入選一曰雜技如陰陽星林遊說閒諜火攻水戰陣圖戰法秘術奇技可裨軍機者此養將之大略也其行之科條則有五一曰防收養之濫凡所養士先將門子衞所幼官及應襲舍人毋學百人爲率其民閒須技力絕人資質厚重若閒人之庶免濫觴之弊二曰裕養士之資夫武士占籍遠近不一若供贍不給則士胥不

安宜照儒生例分三等稍優厚之一等月給米一石二等月給六斗三等月給行糧四斗五升其係職官支俸者止給行糧三曰選合格之師夫章句之儒頗多迂腐介胄之夫亦鮮知兵宜多方咨訪精通韜略者數名破格用之充武學教授三年作士有績一體陞擢四曰專提督之秩密雲等鎮各有本管兵備就令監攝提督武學立之章程考其工課仍每歲一試以行賞罰定黜陟五曰重錄用之典開科之年該道以所養之士考選應舉即非科年其中才有可用者許該道呈於督撫因能任

事在督撫鎭巡間一調考果有奇才異能堪任將領者特薦以備將才之選且教且試要不出三年之外眞才輩出所謂轉弱爲强以紓聖天子杼㤉之思或者其在玆乎

秋八月臺功告成廕一子百戶賞銀三十兩紵絲二表裏

總督劉公應節爲增設重險以保萬世治安疏云昌薊二鎭自虜患以來議者獨重在守乃今敵臺之創衝者三五十步一座遠不過百步次衝者百步一座遠不過百五十步興工於隆慶三年之春

迄今凡歷五防制作久而彌精心思熟而愈巧高堅深麗逈出原議眞有民間數百金不能辦者除稍緩可通單馬步之賊者尚欠六十餘座其各路要害可通大舉者今悉控扼無餘是役也咸謂益於防守有十利焉軍以臺爲家內有薪水芻糧之備外無風雨霜雪之侵一也多貯火器給用不乏二也賊弓矢不能及枸杆不能施我之銃礮矢石皆可遠擊三也軍依於臺身既無恐膽力自壯卽弱兵可兼而用之四也偏坡壞塹恃臺爲固五也因臺得勢因勢制令節制可施六也卽有狡賊乘

馬踰險出吾不意而臺與高壂八而如一彼既不能仰攻而步賊又不敢深入七也相持可守又可待援兵八也賊謀入必謀其出來可拒阻歸可遊擊九也即賊攻一臺潰一牆而虜馬不能擁入臺得肆力無患十也除隆慶三年修工已經具題外薊鎮西起石塘東至山海完臺八百十八座昌鎮東自黃花西至鎮邊完臺一百九十九座共一千一十七座而各臺緣牆拁建突兀參差鼎峙星羅足稱偉制其利無窮皆總理戚某才華並著謀斷相資相度山川則鳥道羊腸皆其陟降之地程議

工作則櫛風沐雨不辭經理之勞訓則練臺有約督臺有官十二路樓堞相望屹然虎豹之關築垣有規塹坡有制二千里烽火相連允矣金湯之固內保山陵之重人心有所恃以爲安外嚴夷夏之防胡馬幾欲逞而復遁況在鎮已逾六防雖以勞致疾而不遑惜功當首論宜覃殊恩而完臺獨多尤宜破格優厚疏上部覆云戚某相視險阻歷羊腸鳥道之艱督理工程甘櫛風沐雨之苦其址之布置衝緩得宜修築之完堅形勢甚壯而經營綜理之勞殫訓練調度之精明北揚西畏尤當優獎

奏上以敵臺工完戚某廕一子百戶賞銀三十兩
紵絲二表裏夫臺工之舉縣官備發十萬緡而工
事畢其經費考工足當二十萬緡不惟周邊抑且
省費矣先時沿邊皆空牆圮壞雖有石砌小墩無
器械不能守禦自世廟十餘年來毎歲終修飭徒
滋勞費而迄無成績家嚴乃創製立法東起山海
西抵石塘延袤二千餘里平滿處建高厚磚城陡
峻處建馬蹬鈎牆制與三屯城同叉酌險夷衝緩
遠近不侔各創建崇臺編定號數多備火器毎臺
百總一人南兵五人臺正副各一人守望相助呼

應相聞射打相應凡四五臺不等設一把總督之或七八臺十臺不等設一千總率之監總烽堠教習火器遇敵則督臺兵拒戰臨警復以平時照協派定標路主兵班衛客兵各接臺之信地擺守攻禦迄今虜之不能入犯內地者恃此耳

定臺軍

略云臺爲防邊要務且多木造貯火器於上慮火可慮奸細難防不可一日缺人近見守臺之軍兩防之時雖議定每臺五十人而實少虛多縱苟且充數年皆老弱撤防後每臺雖擬留生兵十人將

官添撥家丁一人亦名有實無甚至一臺止一二人者似此悞事非輕推求其弊只緣主軍不足數差撥不常那東補西軍無定守臺無定軍且主兵住居營城有父母妻子之戀往往棄臺回家勢必不免今後著落路將嚴督本提將修完本路敵臺于附近營城查減舊墩尖夜選擇精壯者每臺定註十名各置腰牌年貌將官親押令軍隨身懸帶以便點查仍用木牌一面總造年貌懸掛臺上令其常時住守就中選精利一人專管臺門扃鑰盤詰面生之人不許窺伺及禁別臺之人不得混雜

以防細作仍於臺下空便之處除前蓋完房三間
外仍臺再添數間各軍居住有家口者通移住此
以其附近內外荒熟堪種地土儘其力量給牛種以
爲本業永不起科止造開種過數目類冊送道查
考一應雜差不可派撥候兩防之日再於客兵內
添撥足六十名兼管臺之兩谷如此三年軍士皆
以臺爲家而守無不固矣

著哨守條約須諭各臺官兵傳習守禦以防邊警

竊惟九邊地險莫薊鎮若薊之先務當急於守無
容諉矣但徒有守之之見而終昧守之之方議守

徒勤失事且數數耳故善守邊者惟謹烽火遠斥
堠而二事之舉否在九邊中惟薊鎮廢而不講可
勝歎哉今議守有六策恐其爲所襲也則遠入虜
營謂之明哨恐其爲賊哨截路也則遠伏虜地謂
之暗哨其傳烽口外也謂之架礮賊將到邊則頻
之其沿邊墩臺即便應接烽火以便調度援兵是
烽火之當練也邊牆有新建空心臺分別衝緩計
垜授軍乘塞禦敵是臺守之當備也平時防守近
邊關寨併防撤兵之後尤當防屬夷之掩襲是關
塞之當嚴也所謂明哨者量齎食物直入虜營多

方誘伊大小虜衆覔其入犯之情於何月之外我得須爲調集兵馬或謂不可入虜營以防交通或謂不可齎食物以傷國體此皆據跡而論未經事之言耳尖哨出口遠者千里近者數百里徑行必爲他夷所殺必須馬行伴領而去彼無利肯爲此哉況尖哨必須馬行緩急之變晝夜兼程豈步涉可至且中國馬不能騎出口外恐爲黃虜所識且避邊禁地騎坐夷馬仍以屬夷伴來謂之送哨彼無利肯爲此哉尖哨入彼必待有消息而後返報有住至三五月者一兩月者二三人豈能齎數月

之糧必是取食於夷彼無利肯爲此哉彼處打探
夷情恐夷酋欺詐又須詢之各部落子女及中國
擄人彼無利肯爲此哉若不附麗屬夷暗哨可往
何處敢近何夷之巢二人偶語對面莫聞潛在山
谷何由知虜情也此明哨必須厚餉當循定例以
裨實用夫明哨足矣何又復舉暗哨彼虜皆知我
明哨在巢恐於事急之時或羈絆之或殺害之絕
我臨時之報及每入犯前數日先遣哨虜將我哨
路攔絕屢至臨期無報必用暗伏尖夜架礮口外
瞭見虜馬南下星夜賸山鱗次傳礮相聞是暗哨

之所當急矣如大衆須待明哨報有聚兵消息遣之未晚舊有礮擬二項今全鎮邊牆無論深山窮谷立有傳烽墩瞭望聯絡又有空心敵臺蓄以軍火器具分布南兵守望無間今又擬用口外擺撥不用架礮名色且杜役占之弊也

第一路山海關關外屬遼東不入虜營

第二路石門寨

一片石大毛山二提調不係無賞並無入營明哨義院口提調下尖哨入屬夷四處哨探傳雜巢在

大圍城去邊四百五十里　董狐狸巢住哈喇

兀素去邊三百七十里　兀魯思罕巢住兒女

親去邊四百里猈兒巢
住大酗場去邊二百里

第三路臺頭營

界嶺口青山口二提調下尖哨入屬夷四處哨探

耳只克巢住拖河兒夫邊五百二十里　董
狐狸巢住哈啢兀素去邊三百七十里　兀
魯思罕巢住兒女親去邊四百里
猈兒巢住大酗場去邊二百里

第四路燕河營

桃林口提調下尖哨入屬夷二處哨探

兀捏哼
嘛巢住
會州去邊四百餘里　哈哈赤老婆
耳只克巢住拖河兒去邊六百餘里

冷口提調下尖哨入屬夷二處哨探

主伎兒巢
住討軍兎
去邊四百里　東炒蠻
巢住老河去邊六百里

第五路太平寨

擦崖子提調下尖哨入屬夷六處哨探長昂巢住正北大䦨去邊四百餘里董忽力巢住東北哈喇兀素去邊四百餘里伯彥主喇巢住討軍兎去邊三百三十里哈孩巢住東北省祭去邊二百五十里伯彥哼囉巢住西北虎大犿兒忽罵兒夫邊三百餘里東炒蠻巢住東北老河等處夫邊五百餘里

榆木嶺提調下不通撫賞不入夷營無明哨

第六路喜峯口

董家口提調下尖哨入屬夷四處哨探長昂巢住正北大䦨去邊四百餘里哈孩巢住正東省祭去邊三百二十里伯彥主喇幹撥禿等巢俱住正北青城會州一帶去邊三百餘里伯彥哼囉巢住正北虎乂几忽罵兒去邊三百里

喜峯口守備下本關乃三衛屬夷入貢通衢但凡差哨不論時期遇有東西夷人到關賞畢即選差伶俐尖夜跟同前去東西夷營一十三處哨探

東虜屬夷

虎兊罕哱囉歹討阿等父子三巢俱住東瓜撘一帶去邊五百五十里

脫孫孛來巢住兀魯班去邊三百七十里

伯彥哱囉巢住東北虎魯班那林去邊六百餘里

哈哈赤夷挨只克男抄蠻帖古圭蘭台小把都兒等母子巢俱住東北老河土魯指卜喇兎一帶去邊五百七十里

斡堆莽灰伯忽等三夷巢俱住正北緞所老河一帶去邊六百餘里

撒因頭兒影克馬答哈板卜來哈明等四夷巢俱住正北火郎兀兒哈八哈喇兀素拾喇哈一帶去邊一千餘里

西虜屬夷

長昂巢住東北大爾去邊四百三十里

董忽力巢住正東哈喇兀素去

邊三百六十里。几可見几揑哼囉伯彦字來忒了三叉巢俱住東北虎忽罵兒一帶，去邊三百餘里。伯牙兒可可黑哼囉等第兒三夷巢俱住西北大興州，去邊五百餘里。哈喇阿只李來巢俱住阿東肴祭，去邊三百餘里。伯彦打來阿牙台等巢俱住正西忽石哈無礙，去邊六百餘里。

第七路松棚谷

龍井兒守備下尖哨入屬夷二處哨探伯彦主喇鵓毛兒等巢邊夏住來北青城去邊五百餘里春冬時常住會州討軍兒去邊三百餘里

洪山口提調下尖哨入屬夷二處哨探伯彦主剌鵓毛兒等巢邊夏俱住青城去邊五百餘里春冬常住會州討軍兒去邊三百餘里

羅文谷提調下尖哨入屬夷一處哨探可可巢住谷都

戸去邊四
百餘里

第八路馬蘭谷

大安口提調下尖哨入屬夷二處哨探伯彥主
剌巢住

會州去邊四百餘里吾剌思
罕巢住以邊去邊五百餘里

寬佃谷提調下尖哨入屬夷二處哨探伯彥主
剌巢住

會州去邊四百餘里抄大
巢住不墩去邊六百餘里

黃崖口提調下尖哨入屬夷二處哨探伯彥主
剌巢住

會州去邊五百餘里討日
賴巢住不墩去邊六百餘里

將軍營提調下尖哨入屬夷二處哨探伯彥主
剌巢住

會州去邊五百餘里吾納
歹巢住以邊去邊五百餘里

第九路牆子嶺

牆子嶺鎮虜營二提調下先年原有屬夷討賞設有尖哨入虜營明哨後虜由磨刀谷入犯革去撫賞至今並無入營明哨

第十路曹家寨

曹家寨提調下尖哨入虜夷一處哨探他不能巢住刻力哈當等處去邊六百五十餘里

吉家庄提調係新分無明哨

第十一路古北口

古北口潮河川二提調下尖哨入屬夷二處哨

探大比只巢住無礙去邊三百五十里挨台必巢住白搭川去邊二百餘里

第十二路石塘嶺

石塘嶺白馬關二提調下尖哨入屬夷一處哨

探伯彥打賴添差通事同入北虜辛愛安撒營帳哨探營盤處所去邊七百餘里

以上哨探在石古曹則專重於西虜在石臺燕太則專重於東虜凡東西虜報不真者俱重治凡西報得東虜真情東報得西虜真情俱重賞其在喜峯東西虜報不真者俱重究松棚馬蘭哨報同

冬十月行邊有賦

木落山容改霜凝馬足遲歲華堪送酒世事只如

恭險實慕猿狎斜陽倦鳥知邊愁頻大眼滄海愧
心期

額設守墩軍卒定編傳烽警報法

夫守邊之務瞭望為先禦虜之機烽墩為要薊鎮向無傳烽法故虜竊犯而應援者必需徵調輒致後期於是創立烽燧設專軍五名建房三間為軍棲止外砌火池四座豎旗竿六桿照協路傳烽制為號令載之條約播之詩歌使各軍熟習設專官督之有警依協路放礮舉旗因旗以識路用礮以分協夜則加火於旗上或兩烽交至亦設有不易

之規千里之遙瞬息可達不必徵調平時練定各營路馬步援兵即知某協某路有事整兵肅隊奔赴刻期不移晷而數萬甲兵皆聚於牆下其戍卒之老弱者改撥別差選其年力精壯技藝便捷者俾守各臺演習旗火講明號令毫髮不差期於防禦有賴

附傳烽歌云一礮一旗山海路一礮二旗石門衝一礮三旗臺頭營一礮四旗燕河攻二礮一旗太軍路二礮二旗是喜峯二礮三旗松棚路二礮四旗馬蘭中三礮一旗牆子嶺三礮二旗曹家烽三

礮三旗古北口三礮四旗石塘衝千賊以上是大衆百餘里外即傳烽賊近牆加黑號帶夜晚添箇大燈籠若是夜間旗不見火池照數代旗紅賊若潰牆進口裏仍依百里號相同九百以下是零賊止傳本協各成功單用礮聲分四路不用旗火混惣怱山海大牆皆一礮石門喜曹二礮從臺頭松古三礮定四礮燕馬石塘烽零賊東西一時犯兩頭礮到一墩重該墩傳礮分頭說東接西來西接東但凡接礮聽上首礮後梆响接如風礮數梆聲聽的確日旗夜火辨分明

增募南兵

南兵先已募足三千是年又請增募六千共約一萬之數編伍戍之於是數年以來薊事始有條理而乃部署主客兵於是定部伍堅約束嚴旗鼓謹烽燧利器用裕芻糧齊步伐習技擊信賞罰一號令出戰則以車代城四面結制步騎兵列於車下營外連以拒馬鎗鋒皆外面虜迫營車上火器先發於數百步外薄之近則轅下步兵排擊虜馬且戰且前虜卻乃出騎兵逐之然士必宿飽斯有餘力乃益輜重營以從有發則南兵當選鋒入衛兵

策應主兵戍守踐更者任轉輸其軍律則首分數次刑名再次則技擊步伐偵邏嚮導批擣遮擊追襲俘馘暨首功而止於是軍政日益張而邊防日益備矣比年東西虜入犯偵者得戰守狀西酋惴惴寒心乃謝東胡款關入貢部議因謂虜數苦薊北今修內備不戰而伐其謀即軍政無所課功其功則上上也乃請久留薊勿他徙

議修守

略云薊昌二鎮節年修守臺牆壕塹器械官兵具備且練有餘綽庶幾無遺策矣但邊長二千餘里

若一處失守則二千可恃之險皆爲長物今春防臺工既畢固守可期而尚有可議者三事一曰臺工宜補葢臺之設俱在衝處猶有衝緩之間不通大衆而可通單馬者宜視空心臺稍減其制闊以六丈高以三丈爲度上葢房數間深闊如臺不必空心亦不用垜口傍開小門以便擊打一曰偏坡宜深沿邊雖有偏坡然高下不齊斷續不一處實不同今定以深下三丈或二丈五尺爲率遇疏土潮沙及連山硬石難以爲坡者從中截之各自爲段另議以安柞木挑濬品坑或多設火器或增置

臺牆可恃爲險一曰險僻宜備今邊關衝處備亦
密矣尙有素稱僻遠無臺無城如燕河之梧桐谷
界嶺之箭桿嶺等處雖深巖峭壁險處居多中間
豈無一二可通虜馬萬一狡虜出我不備則餘功
盡棄合將沿邊逐一閱視其應補臺若干座某處
舊有偏坡若干丈今應接濬若干丈某處舊坡不
可恃應剷削若干丈某處難以削坡應別議於某
處某口的係險絕不必過備某處尙通虜馬該備
看明據實呈報以便次第興工庶臺垣隨處有備
而邊塞永保無虞矣

附錄辛未除久賦懷二律

□捧檄書向薊邱臨車幾度嘆驊騮幽蘭堪紉清□□慈苡□辭絶塞愁忽詞光陰明日改都將辛□□□□□胡索餉今猶急聞說邊人涕淚流

四歷迴杓障塞垣顛毛如許怯簪冠驚心歲月愁仍在回首風塵夢已闌百戰勞銷千古□萬金散盡幾人歡燕然北望空彈劍馬草尋常片石難

戚少保年譜耆編卷之九終